

V Warsztaty Geomorfologii Strukturalnej

Strukturalne i litofacjalne uwarunkowania rozwoju rzeźby Roztocza w aspekcie historii tektoniczno-basenowej Karpat i zapadliska przedkarpackiego

Zwierzyniec-Józefów-Horyniec, 24-27 września 2014 r.

Zapraszamy Państwa do udziału w V edycji **Warsztatów Geomorfologii Strukturalnej** organizowanych przez Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich - Komisję Geomorfologii Strukturalnej, Oddział Karpacki Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego, Instytut Ochrony Przyrody PAN i Roztoczański Park Narodowy. Warsztaty odbędą się na obszarze Roztocza Środkowego i Wschodniego, zaś ich motywem przewodnim będą **Strukturalne i litofacjalne uwarunkowania rozwoju rzeźby Roztocza, w aspekcie historii tektoniczno-basenowej Karpat i zapadliska przedkarpackiego**.

Warsztaty będą składać się z części kameralnej (referaty, sesja posterowa, dyskusje naukowe, klótnie naukowe, etc.) planowanej w Zwierzyńcu, w Roztoczańskim Ośrodku Naukowo-Edukacyjnym (w Zwierzyńcu - Białym Słupie) oraz części terenowej, podczas której zostaną zaprezentowane różne przykłady relacji między budową geologiczną Roztocza, etapami deformacji tektonicznej, a rozwojem rzeźby Roztocza. Szczególna uwaga zostanie zwrócona na relacje pomiędzy etapami deformacji tektonicznych Karpat i zapadliska przedkarpackiego, a formowaniem Roztocza jako struktury zrębowej. Mówiąc w skrócie, postaramy się przedstawić Państwu koncepcje „czym Roztocze najprawdopodobniej jest” w świetle naszych badań przeprowadzonych w trakcie opracowywania dokumentacji Geoparku Kamienny Las na Roztoczu, a „czym, naszym zdaniem, z pewnością nie jest”.

W trakcie Warsztatów, na wybranych przykładach, planowane jest rozważanie następujących problemów:

- czy występowanie osadów eoceńskich na polskim Roztoczu rzeczywiście jest ograniczone tylko do Rowu Sołokiji,
- jaki jest rzeczywisty udział rozwoju Karpat w wieloetapowym formowaniu Roztocza,
- jak Karpaty odcisnęły piętno na Roztoczu (parafrazując pewną słynną sentencję z minionego systemu: „mówimy Roztocze, myślimy Karpaty”),
- jak to jest z historią *isostatic rebound* Roztocza i czy rzeczywiście występuje hierarchia rozwoju nieciągłości tektonicznych, a jeżeli tak, to jaka jest ich rola w rozwoju procesów denudacyjnych,
- gdzie się podziały ewaporaty na polskim Roztoczu i dlaczego na pewno nie są nimi tzw. wapienie z Radruża,
- co się naprawdę stało z utworami rafowymi Roztocza,
- jak wiekowe są utwory strefy krawędziowej,
- czy skrzemieniałe drewno – unikalna skamieniałość Roztocza - może być pomocne w interpretacji zmian paleogeografii regionu czy nadaje się tylko do wyrobu biżuterii,
- czy unikalne torfowiska Roztocza są rzeczywiście unikalne oraz
- dlaczego warto wczłgać się do sztolni w Senderkach.

Warsztaty zostaną poprowadzone przez: L. Jankowskiego (PIG-PIB, Oddział Karpacki, Kraków), W. Margielewskiego i J. Urbana (IOP PAN, Kraków) oraz M. Krapca (Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie).

W trakcie Warsztatów przewidziana jest sesja referatowa (wprowadzająca – prezentowane będą referaty zamawiane) i (do woli) posterowa, podczas której planowana jest prezentacja wyników badań nad relacjami budowa geologiczna – rzeźba (lub dowolnie innymi z zakresu Nauk o Ziemi). Uczestników (szczególnie zaś Studentów) zachęcamy do przedstawienia wyników własnych badań i skorzystania z możliwości, jaką stwarza dyskusja naukowa w interdyscyplinarnym gronie. Referaty i abstrakty z posterów będą opublikowane w materiałach z Warsztatów. Wycieczki terenowe, dzięki uprzejmości Dyrekcji RPN, rozpoczniemy od wizyty w Roztoczańskim Parku Narodowym (możliwy jest zakup konika polskiego z hodowli we Floriance a 3000 PLN – zainteresowani proszeni są o przygotowanie gotówki, środka transportu i nieco siana na drogę).

Jako, że Zwierzyniec, niewątpliwie bardzo malowniczy jest nieco „na końcu świata”, będziemy starali się zorganizować doń przejazd grupowy części Uczestników autobusem z Krakowa (ważna informacja dla Krakowiaków, Górali i mieszkańców obszarów przyległych, z Wrocławiem włącznie) – o szczegółach poinformujemy w następnym cyrkularzu.

Informacje organizacyjne:

Koszty uczestnictwa (a więc trzech noclegów, wyżywienia, przejazdu autokarem, materiałów konferencyjnych) zależne będą od ilości Uczestników, jak też pozyskania (lub nie) sponsorów i tradycyjnie będą zróżnicowane dla studentów i nie-studentów, jednakże będziemy podejmowali starania, aby dla nie-studentów (a więc te droższe) nie przekroczyły 450 zł PLN. Szczegóły dotyczące kosztów podamy Państwu w drugim cyrkularzu.

Ważne terminy:

Wstępne zgłoszenie udziału w warsztatach należy przesłać na adres e-mailowy:

mgr Krzysztof Buczek (buczek@iop.krakow.pl)

lub

mgr Paweł Franczak (franczak@iop.krakow.pl)

w terminie **do 15 lutego 2014.**

Uwaga: Ilość Uczestników w warsztatach jest ograniczona, decyduje kolejność zgłoszeń.

Formularz zgłoszeniowy (w przygotowaniu, zostanie przesłany w drugim cyrkularzu)